ALIGAL™ 13



ALIGAL™, die Lösung von Carbagas für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie

Produktspezifikationen

Komponents (% Vol. abs)			Verunreinigung (ppm)	
CO_2	30 %	± 3%	H_2O (5 bar)	≤ 50
N_2	Q.S.		O_2	≤ 20
			CO	≤ 10
			NO/NO_2	≤ 10
			CnHm	≤ 30
			S total	≤ 0,5 (*)
			Öl	≤ 5 ppm w/w (*)

Anwendungen

MAP, Getränke, Verpacken, Fördergas, Charcuterie, Convenience

Schutzatmosphäre für diverse Produkte mit mittlerem Feuchtegehalt wie Fertiggerichte, Trockenfleisch, Charcuterie, Sandwiches, Pasta, etc.

Standard-Lieferformen

Materialnummer	Lieferform	Vol.	Inhalt	Druck	Anschluss	Brutto Gewicht*	Ø Durchm.*	Höhe*	Gebinde Typ
I4650S09R5A001	Flasche regular	8.6 L	1,4 m³	150 bar	W21.8x1/14 rechts aussen	13 kg	180 mm	700 mm	Depot
I4650S13R5A001	Flasche regular	13 L	2 m³	150 bar	W21.8x1/14 rechts aussen	20 kg	150 mm	1200 mm	Depot
I4650M30R2A001	Flasche regular	30 L	6 m³	200 bar	W21.8x1/14 rechts aussen	60 kg	210 mm	1400 mm	Miete
I4650L50R2A001	Flasche regular	50 L	10 m³	200 bar	W21.8x1/14 rechts aussen	75 kg	230 mm	1800 mm	Miete
I4650V12R2A001	Bundel regular	600 L	120 m³	200 bar	W21.8x1/14 rechts aussen	1300 kg	800x1200 mm	1940 mm	Miete

* Richtwerte (max.)

Zusätzliche Informationen

Lagerfähigkeit: 36 Monate

Stabilität: 36 Monate

Normenbezug: E941/290

de_CH-ALIGAL™ 13 27/10/2026-V1.7 // Photo Credit : Air Liquide // ALIGAL™ ist eine eingetragene Marke

www.mygas.ch
order@carbagas.ch

ALIGAL™ 13

Physikalische Eigenschaften

Molmasse	Mix
Relative Dichte, gasförmig	Schwerer als Luft
Aussehen	farblos
Geruch	geruchlos

Angaben zum Landtransport

Schulterfarbe:	leuchtendes Grün (RAL 6018) 
Transportart	**Druckgasflaschen**
Transportbezeichnung	geruchlos, übelriechendes Produkt oft hinzugefügt
UN-Nr.	1956
ADR-Klasse	Klasse 2 Klassifikations Code 1A

Gefahrenetikette 

Gefahrenpiktogramme 

Sicherheitsdatenblätter

Für weitergehende Sicherheits-Informationen klicken sie bitte auf folgenden Link, oder informieren Sie sich auf www.mygas.ch

KOMPRIMIERTES GAS: I4650

de_CH-ALIGAL™ 13 27/10/2026-V1.7 // Photo Credit : Air Liquide // ALIGAL™ ist eine eingetragene Marke

www.mygas.ch
order@carbagas.ch

ALIGAL™ 13

Haftungsausschluss (Disclaimer)

Carbagas übernimmt keine Verantwortung für Verwendung der hier enthaltenen Angaben. Carbagas lehnt diesbezüglich, soweit gesetzlich zulässig, jegliche Haftung, Garantie- sowie Gewährleistungsansprüche ab. Carbagas bemüht sich die Angaben in diesem Dokument dem gegenwärtigen Wissensstand anzupassen. Jedoch besteht keine Gewähr dafür, dass diese Angaben den Wissensstand zum Zeitpunkt der Herausgabe oder einen zukünftigen Wissensstand widerspiegeln, oder dass diese vollständig sind. Bei den Angaben handelt es sich nicht um eine vertragliche Zusicherung von Produkteigenschaften. Der Anwender trägt in jedem Fall selbst die Verantwortung dafür, dass die hier beschriebenen Produkte für seine Einsatzzwecke geeignet sind. Er hat selbst dafür Sorge zu tragen, dass er im Besitz der aktuellen Version dieses Dokumentes ist. Der Anwender ist für die Einhaltung der gesetzlichen Bestimmungen und Sicherheitsvorschriften selbst verantwortlich. Dieses Dokument sowie die darin enthaltenen Fotos, Bilder und Texte dürfen nicht kopiert oder auf irgendeine Weise wiedergegeben,verkauft, verliehen, übertragen oder auf anderem Weg an Dritte weitergegeben werden.

de_CH-ALIGAL™ 13 27/10/2026-V1.7 // Photo Credit : Air Liquide // ALIGAL™ ist eine eigentragene Marke

Contact us

.....

CARBAGAS AG
Hofgut
3073 Gümligen
Tel 031 978 78 78

www.mygas.ch
order@carbagas.ch